Declaration and Power of Attorney for Patent Application 特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する。	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先及び国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name,
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じている。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
,	METAL-COATED CUBIC BORON NITRIDE ABRASIVE GRAIN, PRODUCTION METHOD THEREOF, AND RESIN BONDED GRINDING WHEEL
上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がX 印でチェックされている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
	X was filed on January 5, 2004 as United States Application Number or PCT International Application Number 10/751,116 and was amended on (if applicable).
私は、上記の補正書によって補正された特許請求範囲を含む上記明細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above-identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

私は、連邦規則法典第37編1.56に定義されている特許性に ついて重要な情報を開示する義務があることを認める。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、ここに、下記に記載した外国での特許出願または発明者証の出願、或いは米国以外の少なくとも一カ国を指定している米国法典第35編365条(a)項によるPCT国際出願について、同第119条(a)-(d)項又は第365条(b)項に基づいて優先権を主張するとともに、優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する外国での特許出願または発明者証の出願、或いはPCT国際出願については、いかなる出願も、下記の枠内をチェックすることにより示した。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Prior Foreign Applications 外国での先行出願			Priority Not Claimed 優先権主張なし
Patent 2003-000448	Japan	06 / January / 2003	
(Number) (番 号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願日/月/年)	
(Number) (番 号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願日/月/年)	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願日/月/年)	
私は、ここに、下記のいかなる米国 典第35編119条(e)項の利益を主張	仮特許出願についても、その米国法 する。	I hereby claim the benefit under Section 119(e) of any United States below.	
		US60/ 440,385	16 / January / 2003
(Application No.) (出願番号)	, (Filing Date) (出願日)	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
	米国出願についても、その米国	I hereby claim the benefit of Title 3	
	J益を主張し、また米国を指定すても、その同第365条(c)に基づ	120 of any United States applica	

私は、こに、下記のいかなる米国出願についても、その米国 法典第35編第120条に基づく利益を主張し、また米国を指定す るいかなるPCT国際出願についても、その同第365条(c)に基づ く利益を主張する。また、本出願の各特許請求の範囲の主題 が、米国法典第35編第112条第1段に規定された態様で、先行 する米国出願またはPCT国際出願に開示されていない場合においては、その先行出願の出願日と本国内出願日またはPCT国 際出願日との間の期間中に入手された情報で、連邦規則法典 第37編規則1.56に定義された特許性に関わる重要な情報について開示義務があることを承認する。

(Application No.) (Filing Date) (Status: Patented, Pending, Abandoned) (出願音号) (出願日) (現況: 特許許可済、係属中、放棄済)

(Application No.) (Filing Date) (Status: Patented, Pending, Abandoned) (出願番号) (出願日) (現況: 特許許可済、係属中、放棄済)

私は、ここに表明された私自身の知識にかかわる陳述が真実であり、且つ情報と信ずることに基づく陳述が、真実であると信じられることを宣言し、さらに、故意に虚偽の陳述などを行った場合は、米国法典第18編第1001条に基づき、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰され、またそのような故意による虚偽の陳述は、本出願またはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生ずることを理解した上で、陳述が行われたことを、ここに宣言する。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

below and, insofar as the subject matter of each of the claims of

this application is not disclosed in the prior United States or PCT

International application in the manner provided by the first

paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I

acknowledge the duty to disclose any material information which is

material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal

Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT

International filing date of this application:

١.

OSP154/3 US宣/委当y

Japanese Language Declaration

400 - - - -

(日本語宣言書)

委任状: 私は、本出願を審査する手続きを行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

John H. Mion, Reg. No. 18,879; Robert J. Seas, Jr., Reg. No. 21,092; Darryl Mexic, Reg. No. 23,063; Robert V. Sloan, Reg. No. 22,775; Peter D. Olexy, Reg. No. 24,513; J. Frank Osha, Reg. No. 24,625; Louis Gubinsky, Reg. No. 24,835; Neil B. Siegel, Reg. No. 25,200; David J. Cushing, Reg. No. 28,703; John R. Inge, Reg. No. 26,916; Joseph J. Ruch, Jr., Reg. No. 26,577; Sheldon I. Landsman, Reg. No. 25,430; Richard C. Turner, Reg. No. 29,710; Howard L. Bernstein, Reg. No. 25,665; Alan J. Kasper, Reg. No. 25,426; Kenneth J. Burchfiel, Reg. No. 31,333; Gordon Kit, Reg. No. 30,764; Susan J. Mack, Reg. No. 30,951; Frank L. Bernstein, Reg. No. 31,484; Mark Boland, Reg. No. 32,197; William H. Mandir, Reg. No. 32,156; Brian W. Hannon, Reg. No. 32,778; Abraham J. Rosner, Reg. No. 33,276; Bruce E. Kramer, Reg. No. 33,725; Paul F. Neils, Reg. No. 33,102; Brett S. Sylvester, Reg. No. 32,765; Robert M. Masters, Reg. No. 35,603; George F. Lehnigk, Reg. No. 36,359; John T. Callahan, Reg. No. 32,607; Steven M. Gruskin, Reg. No. 36,818; Peter A. McKenna, Reg. 38,551 and Edward F. Kenehan, Jr., Reg. 28,962

勘類送付先:

Send Correspondence to:

SUGHRUE MION, PLLC 2100 Pennsylvania Avenue, N.W., Washington, D.C. 20037-3213

直通電話連絡先: (名称及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

(202)293-7060

F " 5 1 5 1	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
Full name of sole or first 唯一又は第一発明者名	Hirohiko OHTSUBO				
Inventor's signature 発明者の署名	Hirolibo Chtsubo	Date 日付 F	ebruary	27, 2004	
Residence					
住所	Tokyo, Japan				
Citizenship					
国籍	Japan				
Post office address 郵便の宛先	c/o SHOWA DENKO K.K., 13-9, Shib Japan	oa Daimon 1	I-Chome,	Minato-ku,	Tokyo,
Full name of second join 第二共同発明者名(該)	FIII IHARA				
Second inventor's signa		Date			
第二発明者の署名	Eiji Shara	日付 I	February	27, 2004	
Residence	,				
住所	Shiojiri-shi, Japan				
Citizenship				·····	
国籍	Japan				
Post office address 郵便の宛先	c/o SHOWA DENKO K.K., Shiojiri Pla ken, Japan	ant, 1, Oaza	Soga, Sh	iojiri-shi, N	lagano-

(第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること。)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

4031250-

OSP15413 US宣/委 4/4

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

原三見明常の答名 Tatsuya SHMIDZU B f February 27, 2004 Residence 住所 Shiojiri-shi, Japan Citzonship Japan Post office address Ren, Japan Full name of fourth joint inventor, if any 第四点音の音を B f f Citzonship B f f f f f f f f f f f f f f f f f f	Full same of third joint inven	4 if								
用三規則素の容名 TatsUya SHUIDZU 1付 February 27, 2004 Residence 住所 Shiojiri-shi, Japan Citzenship 日本 C/o SHOWA DENKO K.K., Shiojiri Plant, 1, Oaza Soga, Shiojiri-shi, Nagano 株の人類な (株内, Japan			Tatsuy	a SHIM	IIDZU					
接所 Shiojiri-shi, Japan Gitzenship 国際 Japan Post office address c/o SHOWA DENKO K.K., Shiojiri Plant, 1, Oaza Soga, Shiojiri-shi, Nagano 様の方式 control joint inventor, if any 新田共同学的 (数十分場合) Fourth inventor's signature Date 用付 Residence 住所 Citzenship 国際 Full name of fifth joint inventor, if any 新工共同采制者 (据当する場合) Fifth Inventor's signature 而工资制度 (据当する場合) Fifth protection of signature 而工资制度 (据当する場合) Fifth protection of signature 而工资制度 (据当する場合) Fifth protection of signature 而工资制度 (据当する場合) Sixth inventor's signature 最近 (最近 当年 (最近)是近)是近 (最近 当年 (最近)是近 (是近		Tatsuya	SHIMI	PZV			日付	ebruary	, 27, 2004	4
接所 Shiojiri-shi, Japan Gitzenship 国際 Japan Post office address c/o SHOWA DENKO K.K., Shiojiri Plant, 1, Oaza Soga, Shiojiri-shi, Nagano 様の方式 control joint inventor, if any 新田共同学的 (数十分場合) Fourth inventor's signature Date 用付 Residence 住所 Citzenship 国際 Full name of fifth joint inventor, if any 新工共同采制者 (据当する場合) Fifth Inventor's signature 而工资制度 (据当する場合) Fifth protection of signature 而工资制度 (据当する場合) Fifth protection of signature 而工资制度 (据当する場合) Fifth protection of signature 而工资制度 (据当する場合) Sixth inventor's signature 最近 (最近 当年 (最近)是近)是近 (最近 当年 (最近)是近 (是近	Residence						····			
国語 Japan Post office address c/o SHOWA DENKO K.K., Shiojiri Plant, 1, Oaza Soga, Shiojiri-shi, Nagano ken, Japan Full name of fourth joint inventor, if any 第四共同を明まる (該当する場合) Fourth inventor's signature Date 月中 Residence 住所 Citizenship 国際 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同免刑者名 (該当する場合) Fifth inventor's signature Date 月中 Residence 住所 Citizenship 国際 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同免刑者名 (该当する場合) Full name of sixth joint inventor, if any 第五共同免刑者名 (该当する場合) Sixth inventor's signature Date 月中 Residence 住所 Citizenship 国際 Residence は所	L.		Shiojiri-s	shi, Jap	oan					
解反の発生			Japan						•	
第四共同発明者名(該当する場合) Fourth inventor's signature		c/o SHOWA ken, Japan	DENKO	K.K.,	Shiojiri	Plant,	1, Oaza	Soga,	Shiojiri-sl	ni, Nagano-
第四条明者の署名 Residence 住所 Citizenship 固語 Post office address 新使の宛先 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者名(該当する場合) Fifth inventor's signature 第五発明者の署名 日付 Residence 住所 Citizenship 固語 Post office address 新使の宛先 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者名(該当する場合) Sixth inventor's signature Date 用付 Residence 住所 Citizenship 同路 Post office address 新使の宛先 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者名(該当する場合) Sixth inventor's signature Area (該当する場合) Citizenship 同格 Residence 住所 Citizenship 同格 Post office address										
住所 Citizenship 国育 Post office address 既使の宛先 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者名 (該当する場合) Fifth inventor's signature 第五発明者の電名 日付 Residence 住所 Citizenship 国籍 Post office address 既使の宛先 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者名 (該当する場合) Sixth inventor's signature Date 第六発明者の署名 日付 Residence 住所 Citizenship 国務 Citizenship 国務 Citizenship 国務 Residence 日付 Residence 日付 Residence 日付 Residence 日付	Fourth inventor's signature 第四発明者の署名									
国籍 Post office address 郵便の宛先 Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者名(該当する場合) Fifth inventor's signature 第五発明者の署名 Residence 住所 Citizenship 国籍 Post office address 郵便の宛先 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者名(該当する場合) Sixth inventor's signature Date										
Full name of fifth joint inventor, if any 第五共同発明者名(該当する場合) Fifth inventor's signature 第五発明者の署名 日付 Residence 住所 Citizenship 国籍 Post office address 郵便の完先 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者名(該当する場合) Sixth inventor's signature Part							-			
第五共同是明者名(該当する場合) Fifth inventor's signature 第五発明者の署名 Residence 住所 Citizenship 国籍 Post office address 郵便の宛先 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同是明者名(該当する場合) Sixth inventor's signature 和分配的 Residence 住所 Citizenship 国籍		,								
第五発明者の署名 日付 Residence 住所 Citizenship 国籍 Post office address 郵便の宛先 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者名(該当する場合) Sixth inventor's signature 第六発明者の署名 日付 Residence 住所 Citizenship 国籍			•							
住所 Citizenship 国籍 Post office address 野便の宛先 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者名 (該当する場合) Sixth inventor's signature Date 第六発明者の署名 日付 Residence 住所 Citizenship 国籍										- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
B Post office address 野便の宛先 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者名(該当する場合) Sixth inventor's signature Date 第六発明者の署名 目付 Residence 住所 Citizenship 国籍										
野便の宛先 Full name of sixth joint inventor, if any 第六共同発明者名 (該当する場合) Sixth inventor's signature Date 第六発明者の署名 日付 Residence 住所 Citizenship 国籍					• •					
第六共同発明者名(該当する場合) Sixth inventor's signature 第六発明者の署名 日付 Residence 住所 Citizenship 国籍										
第六発明者の署名 日付 Residence 住所 Citizenship 国籍	Full name of sixth joint inver 第六共同発明者名 (該当す	tor, if any る場合)								
住所 Citizenship 国籍 Post office address	Sixth inventor's signature 第六発明者の署名					,				
国籍 Post office address										
		,								